

Synthoil High Tech 5W-40

Description

Olio a bassa viscosità completamente sintetico per i moderni motori. Riduce il con-sumo di carburante e di olio. Lubrificazione ottimale anche in situazioni estreme. Con ampio spettro di viscosità termostabile. Lubrificazione immediata nella partenza a freddo, pressione dell'olio ottimale in tutti gli intervalli del numero di giri. La sicurezza di lubrificazione viene mantenuta anche a temperature estreme. Prestazione del motore ottimizzata. Migliora la protezione antiusura, allunga la vita del motore. Testato su motori turbo e Kat.

Properties

- testato per turbo e catalizzatore
- eccellente protezione dall'usura
- facile funzionamento del motore
- miscelabile con tutti i tipi di olio motore normalmente reperibili in commercio
- perdita per evaporazione estremamente bassa
- lunga durata del motore
- eccellente pulizia del motore
- rapida alimentazione d'olio a basse temperature
- alta stabilità al taglio

Specifications and approvals

ACEA A3 • ACEA B4 • API SN

LIQUI MOLY also recommends this product for vehicles or assemblies for which the following specifications or original part numbers are required

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • Porsche A40 • VW 502 00 • VW 505 00

Technical data

Classe SAE (oli motore)	5W-40 SAE J300
Densità a 15 °C	0,85 g/cm ³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	87 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	14,1 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a -35 °C (MRV)	≤ 60000 mPas ASTM D4684
Viscosità a -30 °C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Indice di viscosità	170 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Punto di scorrimento	-48 °C DIN ISO 3016



Technical data

Perdita per evaporazione (Noack)	7.0 % CEC-L-40-A-93
Punto di infiammabilità	230 °C DIN ISO 2592
Numero totale di basicità	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenere di solfati	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Fattore colorimetrico (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

Areas of application

Olio per tutte le stagioni per i motori benzina e diesel. Particolarmente idoneo per lunghi intervalli di cambio dell'olio e richieste elevate.

Application

Olio per tutte le stagioni per i motori benzina e diesel. Particolarmente idoneo per lunghi intervalli di cambio dell'olio e richieste elevate.

Available pack sizes

1 l Tanica plastica	1306 D-F-I
1 l Tanica plastica	1855 BOOKLET
4 l Tanica plastica	2194 BOOKLET
5 l Tanica plastica	1307 D-F-I
5 l Tanica plastica	1856 BOOKLET
20 l Tanica plastica	1308 D-GB-I-E-P
60 l Fusto lamiera	1309 D-GB
205 l Fusto lamiera	1311 D-GB

Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not

Product information

PI 26/09/21/2021



Synthoil High Tech 5W-40

legally binding.